

त्रैमासिक परीक्षा 2023-24

विषय - अर्थशास्त्र (कला एवं वाणिज्य)

कक्षा-11 वी

Set-B

समय:- 3 घण्टे

पूर्णांक : 80 अंक

निर्देश:-

- (I) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (II) प्रश्न क्र. 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, जिसमें सही विकल्प 6 अंक, रिक्त स्थान 6 अंक, सत्य/असत्य 6, सही जोड़ी 7 अंक, एक वाक्य में उत्तर 7 अंक के प्रश्न होंगे।
- (III) प्रश्न क्र. 6 से 15 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 30 शब्द है।
- (IV) प्रश्न क्र. 16 से 19 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 3 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 75 शब्द है।
- (V) प्रश्न क्र. 20 से 23 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 4 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 120 शब्द है।
- (VI) प्रश्न क्र. 6 से 23 तक सभी प्रश्नों के आंतरिक विकल्प दिये गये हैं।

प्र.1. सही विकल्प का चयन कर लिखिए -

- (i) भारत में रेलवे की शुरुआत किस वर्ष हुई थी -
अ) 1850 में ~~ब) 1853 में~~ स) 1890 में द) 1892 में
- (ii) आंकड़ों को पंक्तियों और स्तंभों के रूप में व्यवस्थित करने की प्रक्रिया को कहा जाता है -
अ) पाठ विषयक प्रस्तुतीकरण ~~ब) सारणीबद्ध प्रस्तुतीकरण~~
स) आरेखीय प्रस्तुतीकरण द) इनमें से कोई नहीं।
- (iii) जब आंकड़ों को समय के आधार पर वर्गीकृत किया जाता है तो इसे कहा जाता है -
अ) स्थानिक वर्गीकरण ~~ब) कालानुक्रमिक वर्गीकरण~~
स) गुणात्मक वर्गीकरण द) इनमें से कोई नहीं।
- (iv) निम्न में से कौन सी गतिविधि सभी उत्पादन विधियों का आधार है ?
~~अ) उत्पादन~~ ~~ब) उपभोग~~ स) निवेश ~~द) विनिमय~~
- (v) निम्नलिखित में से कौन आर्थिक गतिविधि में लगा हुआ है ?
~~अ) एक किसान अपने उपभोग के लिए गेहूँ उगा रहा है।~~
ब) एक पिता अपने पुत्र के लिए पुस्तकें खरीद रहा है।
स) एक व्यक्ति मंदिर जा रहा है।
~~द) अ एवं ब दोनों।~~

प्र.2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए -

- (i) _____ को भारतीय योजना के वास्तुकार के रूप में जाना जाता है।
- (ii) _____ ब्रिटिश शासन के दौरान कृषि में गतिहीनता का कारण है।
- (iii) _____ प्रस्तुतीकरण में आंकड़ों को ग्राफ की मदद से प्रस्तुत किया जाता है।
- (iv) _____ वर्गीकरण में आंकड़ों का वर्गीकरण उन विशिष्टताओं के आधार पर किया जाता है जो स्वाभाविक रूप से मात्रात्मक होती हैं।
- (v) जब शोधकर्ता NSSO द्वारा एकत्र किये आंकड़ों का उपयोग करता है तब वह _____ आंकड़ों का उपयोग कर रहा है।
- (vi) रमेश एक बहुराष्ट्रीय कंपनी में मार्केटिंग एक्जीक्यूटिव के पद पर कार्यरत है वह एक _____ है।

प्र.3 सत्य अथवा असत्य बताइये -

पूँजीवाद एक ऐसी अर्थव्यवस्था है, जिसमें निजी एवं सरकारी दोनों क्षेत्र एक साथ कार्य करते हैं।

ब्रिटिश शासन के दौरान भारत में कृषि उत्पादकता बहुत कम थी।

आयत चित्र के बिना बहुगुज का निर्माण नहीं किया जा सकता।

मिलान विहनों का उपयोग आवृत्ति वितरण को व्यवस्थित करने के लिए किया जाता है।

शोधकर्ता द्वारा संग्रह किये गये आंकड़े द्वितीयक आंकड़े कहलाते हैं।

सांख्यिकीय परिणाम केवल औसतन ही सही होते हैं, सदैव नहीं।

प्र.4 सही जोड़ियाँ बनाइये :-

खण्ड (क)

खण्ड (ख)

(i) एक व्यक्ति जो अपने लाभ को अधिकतम करने के लिए उत्पादन प्रक्रिया में हिस्सा लेता है

अ) वैयक्तिक साक्षात्कार

(ii) आंकड़ा संग्रहण की विधि

ब) ओजाइव तक

(iii) सांख्यिकीय श्रृंखला जिसमें आवृत्ति वितरण न हो

स) 1889

(iv) संचयी आवृत्ति तक

द) मिश्रित अर्थव्यवस्था

(v) स्वेज नहर का प्रारंभ

इ) उत्पादक

(vi) भारतीय अर्थव्यवस्था

य) 1965

(vii) औद्योगिक नीति

र) व्यक्तिगत श्रृंखला

प्र.5 एक शब्द अथवा एक वाक्य में उत्तर दीजिए -

(i) सांख्यिकी का एकवचन में अर्थ है।

(ii) दो ऐसी संस्थाएँ जो विभिन्न आर्थिक एवं सामाजिक मुद्दों पर आंकड़ों का संग्रहण, संसाधन एवं सारणीबद्ध करती हैं।

(iii) किसी एक चर का आवृत्ति वितरण कहलाता है।

(iv) एक ग्राफ जो समयावधि पर आधारित है।

(v) वह अर्थव्यवस्था जो अपने शासकों के हितों की पूर्ति करती है, कहलाती है।

(vi) भारत में योजनाओं का प्रारंभ हुआ।

(vii) हरित क्रांति के पहले चरण में उत्पादन मुख्यतः इन फसलों तक ही सीमित था।

प्र.6 आर्थिक समस्याओं के कारण है ?

अथवा

अर्थशास्त्र के अध्ययन में सांख्यिकीय के महत्व के किन्हीं दो बिन्दुओं को लिखिए।

प्र.7 प्राथमिक आंकड़ों एवं द्वितीयक आंकड़ों में कोई दो अंतर बताइये।

अथवा

द्वितीयक आंकड़ों का उपयोग करते समय ध्यान में रखी जाने वाली कोई दो सावधानियों बताएँ।

प्र.8 आंकड़ों के वर्गीकरण के उद्देश्य लिखिए।

अथवा

आंकड़ों के वर्गीकरण के विभिन्न तरीके लिखिए।

प्र.9 आंकड़ों के पाठ विषयक प्रस्तुति के कोई दो लाभ बताइये।

अथवा

आंकड़ों की सारणीबद्ध प्रस्तुति के क्या लाभ हैं ?

प्र.10 अंकगणितीय माध्य के गुण लिखिए।

अथवा

उपनिवेश काल के दौरान भारत की प्रति व्यक्ति आय का अनुमान लगाने वाले प्रमुख अर्थशास्त्रियों के नाम लिखिए।

प्र.11 उच्च उपज देने वाली किस्म के बीज क्या है ?

अथवा

विपणित अधिशेष क्या है ?

प्र.12 आर्थिक नियोजन क्या है ?

अथवा

निजीकरण के उद्देश्य लिखिए।

प्र.13 1990 के आर्थिक संकट के लिए उत्तरदायी कोई दो कारण बताइये।

अथवा

हरित क्रान्ति क्या है ?

प्र.14 निम्न आंकड़ों से निम्न चतुर्थक की गणना कीजिए -

2, 5, 8, 4, 9, 6, 11, 7, 3

अथवा

निम्न आंकड़ों से उच्च चतुर्थक की गणना कीजिए -

25, 32, 30, 28, 12, 11, 8, 14, 27, 29

प्र.15 मिश्रित अर्थव्यवस्था के दो गुण बताइये।

अथवा

सहायिकी किसे कहते हैं ?

प्र.16 आर्थिक एवं गैर आर्थिक गतिविधियों में अंतर स्पष्ट कीजिए।

अथवा

सांख्यिकीय विधियों क्या हैं? विभिन्न सांख्यिकीय विधियों के नाम लिखिए।

प्र.17 प्राथमिक आंकड़ों एवं द्वितीयक आंकड़ों में अंतर स्पष्ट कीजिए।

अथवा

जनगणना विधि द्वारा सर्वेक्षण में आने वाली समस्याएँ बताइये।

प्र.18 सतत चर एवं विविक्त (असतत) चर में अंतर कीजिए।

अथवा

रेलवे के निर्माण ने भारतीय अर्थव्यवस्था की संरचना को कैसे प्रभावित किया।

प्र.19 निम्न आंकड़ों से समान्तर माध्य की गणना कीजिए -

25, 65, 85, 35, 40

अथवा

गतिहीन अर्थव्यवस्था से क्या तात्पर्य है? क्या ब्रिटिश शासन के दौरान भारतीय अर्थव्यवस्था गतिहीन थी ?

प्र.20 एक क्षेत्र में 20 परिवार भोजन पर निम्नलिखित व्यय करते हैं -

115	159	198	205	223
258	271	310	129	335
241	265	298	144	135
172	173	229	220	238

उपरोक्त जानकारी के आधार पर उन परिवारों की संख्या ज्ञात कीजिए जिनका भोजन पर मासिक व्यय है -

- (i) 250 रुपये से कम
- (ii) 300 रुपये से अधिक
- (iii) 200 रुपये एवं 300 रुपये के मध्य।

अथवा

क्या सांख्यिकी पर अविश्वास न्यायसंगत है ? उपर्युक्त उदाहरण के साथ अपना दृष्टिकोण स्पष्ट करें।

प्र.21 प्रश्नावली किसे कहते हैं ? एक अच्छी प्रश्नावली की विशेषताएँ लिखिए।

अथवा

भारतीय अर्थव्यवस्था में कृषि के महत्व की व्याख्या कीजिए।

प्र.22 प्राथमिक आंकड़ों के संग्रहण की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए।

अथवा

क्या चीजों को वर्गीकृत करने से कोई लाभ हो सकता है ? अपने दैनिक जीवन से एक उदाहरण देकर समझाइये।

प्र.23 निम्नलिखित काल्पनिक आंकड़ों को दर्शाने के लिए दण्ड आरेख बनाइये -

वर्ष	2010	2011	2012	2013
आयात (करोड़ रु. में)	75	80	115	140
निर्यात (करोड़ रु. में)	62	85	120	180

अथवा

पंचवर्षीय योजनाओं के लक्ष्यों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।